IX. SITZUNG VOM 12. APRIL 1883.

In Verhinderung des Vicepräsidenten führt Herr Dr. L. J. Fitzinger als Alterspräsident den Vorsitz.

Herr Dr. J. Horbaczewsky, Assistent an der Lehrkanzel für angewandte medicinische Chemie der Wiener Universität, dankt für die ihm zur Fortsetzung seiner Untersuchungen über künstliche Darstellung der Harnsäure von der Akademie gewährte Subvention.

Das c. M. Herr Prof. E. Ludwig übersendet eine Abhandlung des Herrn Dr. M. Abeles, welche die Ergebnisse einer in seinem Laboratorium ausgeführten Untersuchung: "Über Secretion aus der überlebenden durchbluteten Niere" enthält.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Axenbestimmung der Contouren von Flächen zweiter Ordnung", von Herrn Prof. Heinr. Drasch an der Oberrealschule in Steyr.
- 2. "Ein Beitrag zur Kinematik der Geraden", von Herrn Miloslav Pelišek, Assistent an der deutschen technischen Hochschule in Prag.
- 3. "Über die drei algebraischen Flächen umschriebene Regelfläche", von Herrn Wilh. Wirtinger in St. Pölten.
- 4. "Zur Reduction hyperelliptischer Integrale zweiter Ordnung auf elliptische Integrale", von Herrn Dr. E. Grünfeld in Wien.
- 5. "Über ein einfaches graphisches Verfahren zur Auflösung der cubischen und biquadratischen Gleichungen," von Herrn Eduard Wenzel, w. Lehrer am Staats-Gymnasium in Reichenberg.

Das w. M. Herr Hofrath v. Hochstetter überreicht eine Abhandlung des Herrn Dr. E. Hussak, Privatdocenten an der Universität in Graz: "Über den Cordierit in vulcanischen Auswürflingen."

Der Secretär überreicht eine von den Herren Professoren Dr. Sigm. v. Wroblewski und Dr. K. Olszewski an der Universität zu Krakau eingesendete Mittheilung: "Über die Verflüssigung des Sauerstoffes und die Erstarrung des Schwefelkohlenstoffes und Alkohols."

Das w. M. Herr Hofrath Dr. Langer überreicht eine Abhandlung von Herrn Prof. Dr. E. Zuckerkandl in Graz: "Über die Verbindungen zwischen den arteriellen Gefässen der menschlichen Lunge."

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine in seinem Laboratorium von Herrn Dr. Guido Goldschmiedt ausgeführte Arbeit: "Über das Pyrenchinon." I. Abhandlung.

Das wirkliche Mitglied Herr Regierungsrath Professor v. Oppolzer überreicht "Tafeln zur Berechnung der Mondesfinsternisse".

Herr Adolf Ameseder, Assistent an der technischen Hochschule in Wien, überreicht eine Abhandlung: "Über Configurationen auf der Raumeurve vierter Ordnung erster Species."

Herr J. Liznar, Adjunct der Centralanstalt für Metecrologie und Erdmagnetismus, überreicht eine Notiz: "Zur Theorie des Lamont'schen Variations-Apparates für Horizontal-Intensität".

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia, real de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Tomo XIX. Entrega 223 u. 224. Febrero y Marzo 15. Habana, 1883; 8°.
- Accademia, R. delle scienze di Torino: Atti. Vol. XVIII, Disp 1^a (Novembre—Dicembre 1882) Torino, 1882; 8^o.
- Akademija jugoslavenska znanosti i umjetnosti: Rad. Knjiga LXI, svezak II. U Zagrebu, 1882; 8°. Knjiga LXIV, II°. U Zagrebu, 1882; 8°. Izvješće o zagrebačkom potresu 9. studenoga 1880; sastavio Josip Torbar. U Zagrebu, 1882; 8°.

- Bibliothèque universelle: Archives des sciences physiques et naturelles. 3° période. Tome IX. Nr. 2. Fevrier 1883. Genève, Lausanne, Paris, 1883; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVI. Nr. 13. Paris, 1883; 4°.
- Elektrotechnischer Verein: Elektrotechnische Zeitschrift. IV. Jahrgang 1883. Heft III. März. Berlin, 1883; 4°.
- Faculté des lettres de Bordeaux: Annales. IVe anné Nr. 6. Bordeaux, Londres, Berlin, Paris, Toulouse; 1882; 80.
- Gesellschaft, deutsche geologische: Zeitschrift XXXIV. Band, 4. Heft. October bis December 1882. Berlin, 1882; 8°.
 - k. k. geographische in Wien: Mittheilungen. Band XXVI.
 Nr. 2. Wien, 1883; 8°.
- naturforschende zu Leipzig: Sitzungsberichte. IX. Jahrgang 1882. Leipzig, 1883; 8°.
- österreichische für Meteorologie: Zeitschrift. XVIII. Band. April-Heft 1883. Wien; 8°.
- k. k. zoologisch-botanische in Wien: Verhandlungen. Jahrgang 1882. XXXII. Band. Wien, 1883; 8°.
- Hydrographisches Amt, k. k. Marine Bibliothek: Mittheilungen aus dem Gebiete des Seewesens, Vol. XI. Nr. 1 u. 2. Jahrgang 1883. Pola, 1883; 8°.
- Journal, the American of science. Vol. XXV. Nr. 147. March, 1883. New Haven; 8°.
 - of Nervous and mental disease. N. S. Vol. VIII. Nr. 1. January, 1883. New York; 8°,
 - für praktische Chemie. N. F. Band 27. 4. u. 5. Heft. Leipzig 1883; 8°.
- Kriegsmarine, k. k.: Kundmachungen für Seefahrer und hydrographische Nachrichten. Jahrgang 1883. Heft 1 u. 2. Pola, 1883; 8°.
- Moniteur scientifique du Docteur Quesneville: Journal mensuel. 27° année, 3° série Tome XIII. 496° livraison Avril 1883. Paris; 4°.
- Moore, Frederic, F. Z. S., A. L. S., etc: Descriptions of new indian lepidopterous insects. Part II. Calcutta, 1882; gr. 4°.
 - — The Lepidoptera of Ceylon. Part VI. London, 1882; 4°.

- Nationalmuseum, germanisches: 28. Jahresbericht. Nürnberg, Januar 1882; 4° Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Nr. 1—12. Nürnberg, 1882; 4°.
- Observatory, the astronomical of Harvard College: Annals. Vol. XIII. Part. I. Cambridge, 1882; gr. 4°.
 - the: A Monthly Review of Astronomy. Nr. 72. London, 1883; 8°.
- Osservatorio del real Collegio Carlo Alberto in Moncalieri: Ser. II. Vol. II. Nos. 7, 9 u. 10. Torino, 1882; gr. 4°.
 - Reale di Brera in Milano: Publicazioni. No. XXII. Milano, 1882; gr. 4°.
- Société des Ingénieurs civils: Mémoires et Compte rendu des Travaux: 36° année, 4° série, 12° cahier. Paris, 1882; 8°.
- Society, the Asiatic of Bengal: Journal. Vol. LI. Part II, Nr. IV. 1882. Calcutta, 1883; 8°.
 - the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XLIII. No. 4. February 1883. London; 8°.
 - the royal geographical: Proceedings and Monthly Record of Geography. Vol. V. Nr. 3 u. 4. March and April 1883. London; 8°.
- the Zoological of London: Proceedings of the scientific meetings for the year 1882. Part III. London, 1882; 8°.
- - Transactions. Vol. XI Part 7. London, 1882; 4°.
- Strassburg, kaiserliche Universitäts- und Landesbibliothek: Akademische Schriften im Jahre 1881/82. 84 Stücke 4° u. 8°.
- Vereeniging, Nederlandsche dierkundige: Tijdschrift. Supplement Deel I. Aflevering I. Leiden, 1883; 8°.
- Verein, militär-wissenschaftlicher in Wien: Organ. XXVI. Band, 2. Heft. 1883. Wien; 8°.
 - Offenbacher für Naturkunde: 22. und 23. Bericht in den Vereinsjahren vom 29. April 1880 bis 4. Mai 1882. Offenbach a. M., 1883; 8°.
- Wissenschaftlicher Club in Wien: Monatsblätter IV. Jahrgang Nr. 6 und Ausserordentliche Beilage Nr. IV. Wien, 1883; 8°.
- Zeitschrift für physiologische Chemie. VII. Band, 3. Heft. Strassburg, 1883; 8°.